Inc	lex of	Claims	

Application/Contro	l No.
--------------------	-------

10/507,408

FRENZEL ET AL.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

Examiner

Sam Dillon

Art Unit

2185

Rejected **Allowed** 

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** Α 0 Objected

		Ш						L		
									_	
Cla	im	Date								
	JE JE			- 1				- [		
Final	Original	8/28/06			l	- 1				
ιĒ	ij	2	Ì		ĺ	- 1		1		
	0	۱۳۱				H	- 1	- 1		- 1
	1	1	$\neg$		コ					
	2	7	$\neg$							
	1 2 3	1	寸	┪		$\neg$	コ		コ	$\neg$
	4	1	一	寸			一	丁		$\neg$
	5	1				$\neg$	$\Box$		$\neg$	
	6	1	T				コ		$\neg$	
	4 5 6 7	1								
	8	1	$\neg$	ヿ					$\neg$	
	9	1			$\neg$			ヿ		$\neg$
	9	1	一					$\neg$	$\neg$	$\neg$
	11	1		$\neg$	$\dashv$	$\neg$		$\neg$	$\neg$	$\neg$
	12	1	$\neg$	$\neg$	一				$\neg$	$\neg$
	13	1	$\neg$	一		$\Box$	$\neg$	一		$\neg$
	14	V								ヿ
	15	1		$\neg$						
	12 13 14 15 16 17 18	777777777777777777777777777777777777777	$\neg$	$\neg$	_				$\neg$	
	17	1								
	18	V								
	19	1								ヿ
	20	V								$\Box$
	21	1	$\overline{}$							
	20 21 22	1								$\neg$
	23 24 25	V								$\neg$
	24	1		_						
	25	1		П		Г				П
	26	1				Т				
	26 27	1	П				$\vdash$			
	28	1								
<u> </u>	28 29 30	1				_	ı	П	-	
<b>—</b>	30	T				_				П
<u> </u>	31	$\top$				$\vdash$	$\vdash$			П
<b> </b>	32	$\vdash$	_		-	$\vdash$	$\vdash$	H		Н
$\vdash$	31 32 33	$t^{-}$	$\vdash$	$\vdash$	_		Г	$\vdash$	Г	H
	34	$\vdash$	1			T	İΤ		П	П
	34 35	$\top$		-		T	T			П
	36	1		-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	П		П
	37	T			1		Т		$\vdash$	$\Box$
	38	T		Г	Г	Т	Г	Т	<u> </u>	П
	39	$\vdash$		Т	Г	-		Г	$\vdash$	
	40	T	T	_	Г		$I^-$	T		П
-	41	-			-	-	-		Γ.	П
	42	1-	$\vdash$	Г	$\vdash$	1	1	Г		П
	43	t	$\vdash$	T	Г	1	1	$\vdash$		П
	44	†	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		Г	Т	П
	45	t	Н	$\vdash$	$\vdash$	1	<u> </u>		Г	П
	46	$t^{-}$	$\vdash$	T	$\vdash$	<u> </u>	┢	T	Т	Н
	47	$t^{-}$	<del>                                     </del>	$\vdash$	1	T	T	T	1	П
$\vdash$	48	+	H	1	$t^-$	$\vdash$	$t^-$	$t^-$	$\vdash$	H
<b>—</b>	49	T	t -	$\vdash$	$\vdash$	1-	T		<del>                                     </del>	П
	1 70	1	1	1		1 -		1		

Claim		Date								
Final	Original									
	51			-	$\vdash$		Н			
	52		_	┢	<del>                                     </del>	H			г	$\neg$
-	52 53		_	-		Н			$\vdash$	H
	54		_			$\vdash$	$\vdash$		H	П
<u> </u>	54 55	_	_	<del>                                     </del>	-		1	_	$\vdash$	Н
	56		-	$\vdash$	1		-		$\vdash$	П
	57			┢	<del>                                     </del>	T	$\vdash$	$\vdash$	┪	Н
	57 58		$\vdash$		✝			$\vdash$		Н
	59					_			$\vdash$	
	60									П
	61				1					П
	62	$\Box$	Г	Г		Г	Г	T-		П
	63	Г		Π	T	Π	Г	Г		П
	63 64 65		-		Г	Π			Π	П
	65			$\vdash$	İ	Π			Г	П
	l 66		Γ							
	67			Ī	Г					
	68				Т		l		Г	
	69	Γ			Г	П				П
	70			Г	Τ	Τ	Π	Г		
	70 71 72 73			Π		Π	Γ		Г	
	72			Т			Π	П		
	73			Τ	1		П			
	74 75			Π					Г	Г
	75	Π								
	76 77			Π						Ü
	77									L
	78 79									
	79	L	L	$oxed{oxed}$	_	<u> </u>	<u> </u>		_	_
	80		L	1	L	L	L	<u> </u>	↓_	_
	81	<u> </u>	<u> </u>	_	↓_	$\perp$	丄	<u> </u>	1	<u> </u>
	82	乚	_	1	↓	_	_	┖	$\perp$	_
ļ	83	L	<u> </u>	1	╄	_	<u> </u>	<u> </u>	1	╙
	84	L	Ļ	4_	↓_	1_	_	↓_	╄	╀
<u> </u>	85		<u> </u>	$\vdash$	╀	╄	₽-	╀	┼	
<u> </u>	86	↓_	1	╄-	$\perp$	┼	╄	╀	╀	╀
-	87	╄	↓_	╄	╄	╄	╄	╀	╄	<u> </u>
-	88	┼	╀	┼	╀	+	╀	+	╄	┼
-	89	╀	╀	╀	+-	╀	╄	╄	╀	-
-	90	┼	╀	+	+	+-	╀	+	╀	+
-		+-	+	+	+	+	+	╁	t	+-
-	92 93	╁	+-	+	+	+-	╁	╁	+-	+
-	94	╁	╁╴	+	╁	+	+	+	+	+
<b>—</b>	95	+	╀	+-	+-	+-	1-	+	╁	+-
	96	╁	╁	+	+-	+-	+	+	+-	+
-	97	╁	╁	╁	+	╁	+	+-	╁	+
	98	+	╁	+-	╁	+-	+	+	+	+
-	99		+	+	+	+	+	+	+-	+
-	100	1	T	+	+	+	+-	†	T	+
	1.00		_					1	1	

Claim		Date								
Final	Original									
	101	П		П			П			
	102 103	П		П		П				
	103									
	104 105									
	105									_
	106			_		lacksquare				_
	107 108	$\sqcup$					Ш			_
	108			L	_				Н	_
	109	_	<u> </u>		<u> </u>	_				$\dashv$
	110 111	H	_	_	$\vdash$	H	-			-
	111	-	_	├	⊢	_			$\vdash$	$\dashv$
	112	┝	-	┢	-	├		$\vdash$	H	$\dashv$
	112 113 114	-	-		-	$\vdash$			-	$\vdash$
	115	-	⊢	$\vdash$	-	-	$\vdash$	-		$\vdash$
	116	┢	H	$\vdash$	-	-		$\vdash$		$\dashv$
	117	H	_	<del> </del>		Н	_	$\vdash$		
	118	┢	-	H	<del>                                     </del>	H	1	$\vdash$	$\vdash$	
_	118 119			<del>                                     </del>	┪		$\vdash$	$\vdash$		Н
	120	$\vdash$			$\vdash$	┢				П
	121	一	T			$\vdash$	T		_	П
	122				Г	Г			Г	
	123									
	120 121 122 123 124 125									
	125									
	126					L	辶		上	
	126 127 128	L.	L		L	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	
	128	╙	_	<u> </u>	ـــ	_	ļ	_	<u> </u>	<u> </u>
	129 130	1_	<u> </u>	<b> </b> _	_	┖	<u> </u>	<u> </u>	┞	_
	130	<del> </del>	<u> </u>	╄	╀	╄	<del> </del>	ļ	-	
_	131	╄	<del> </del>	╀	-	╄	1	├	-	-
	132 133	-	┞	╄	╀	$\vdash$	⊢	├	-	H
	133	+	╌	╁	╁╌	╁	-	-	╁	$\vdash$
	134 135	+	$\vdash$	+	╁	╁╴	╁	-	+	$\vdash$
-	136		┢	+	+		+	+	+	
_	137	T	1	+	T	$\vdash$	†	t	$\vdash$	T
	137 138 139	T	T	╁	T	T	T	T		
	139	1	T	$\dagger$	T	T	$\top$	T		1
	140	$\top$	1	T	T	T				
	141	L	10			I				
	142									
	143		L					L		┖
	144	L	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}}$	$\perp$	$\perp$			L	1	<u> </u>
	145	L	1	Ļ	L	_	1	L	1_	<u> </u>
	146	1_	1	$\bot$	1	1	1_	1	↓_	╄
	147	1_	1	↓_	4-	↓	<del> </del>	╀	+	┞-
<u></u>	148		$\perp$	$\perp$	$\perp$	4	+	╁	╂—	
	149		$\vdash$	+-	+-	╁-	+-	+	+	╀
L	150		1.		_	1_			1_	